

莫小兵

WEB 前端开发

个人信息 Information



15923691029



1377392896@qq.com



github.com/Mrdouhua



Mrdouhua.github.io

教育背景 Education

重庆邮电大学

电子商务 本科 2018.06 毕业

数据库应用程序设计大赛

二等奖 校级 2015.06

极客网工作室成员

2016.03-2018-06

英语四级 计算机二级

自我评价 Evaluation

较好的自学意识与适应能力

轻微的强迫症

热爱技术

热爱骑行

抗压能力较好

能快速融入团队

专业技能 Professional Skill

- 掌握基本 Web 前端开发技能, 熟悉 W3C 标准、前端语义化、主流浏览器兼容性等, 重视性能优化、用户体验与代码可维护性, 熟悉移动端开发与响应式布局
- 熟悉 HTML、CSS, 了解 HTML5、CSS3 新特性, 了解 SCSS、LESS
- 熟悉 JavaScript, 了解作用域链、原型链继承, 了解 ECMAScript6 新特性
- 熟悉 Echarts、Hcharts 图表库的使用
- 熟悉 Vue 全家桶、ElementUI 及 CubeUI 使用, 熟悉 Hooks 的使用
- 熟悉 ExtJs4.2 框架的组件化开发; 了解 React、React-Route、Dva 及 Antd 技术栈; 了解 jQuery, Bootstrap; 了解 MVC 架构
- 了解 NodeJs、Express、Webpack、Npm 及 MongoDB 基本使用
- 了解 TCP/IP 协议
- 熟悉浏览器调试、Fiddler 抓包、Git 与 SVN 版本控制工具、Github 与 Gitlab 代码托管
- 4 年前端学习与开发经验, 2 年工作经验; 有良好的代码习惯

工作经历 Practice Experience

深圳木成林科技有限公司	2018.11.13-至今	前端开发
公司描述: 互联网保险经纪公司, 为不同人群设计专属的保险产品		
职责: 与产品、设计及其他开发探讨需求方案, 参与项目排期, 需求评审, 新人的指导及代码走读。推动与参与每周一次的技术分享, 使用 Markdown 书写日常开发维护文档		
深信服科技股份有限公司	2017.03.13-2018.10.20	前端开发
公司描述: 专注于企业级安全、云计算及基础架构的产品、服务和解决方案供应商, 致力于让用户的 IT 更简单、更安全、更有价值		
职责: 参与项目排期, 需求开发, 版本迭代与系统维护		

项目经验 Work Experience

客户关系管理系统 (CRM) 2019.03-至今 前端开发/前端负责人

项目简介: 顾问的工作台, 管理员的定制化管理平台。方便顾问管理客户信息, 并提供管理员对顾问销售单, 业绩, 分配及工资系数操作

- 负责技术选型, 框架搭建, 以及日常维护优化框架, 生产环境使用 External 外部拓展, 抽离不常变化的依赖包。升级到 Webpack4、Vue-cli3、Babel7, 编译性能更好, 紧跟业界变化, 编译时间减少 30%
- 日常功能快速开发(30+页面模块), 版本迭代, 解决兼容性问题, 例如复制异步数据、v-model.number 小数点问题
- 优化各个页面的首屏, 使用 Tab 与 Keep-alive 异步渲染组件, 防止提前渲染, 下拉框改为异步请求数据或者前端配置数据, 页面模块间可复用数据使用 Vuex 传递。首屏请求从 20 个减少到 8 个

- 升级权限系统，根据动态获取的菜单树匹配权限 ID，改良之前前端直接配置权限缺点
- 接入错误上报系统，及时了解系统的各种异常情况，接入用户行为分析，了解顾问对页面的使用情况
- 抽离动态编辑标签，DatePicker 等可复用组件，重写 ElementUI 的 Table、Dialog 等组件。增强系统可维护性与拓展性
- 使用 EventBus 组件间通信，减轻 Store 的负担，VueHooks 抽离独立功能模块，各个页面的组合型更好
- Websocket 实现服务端主动推送，改进客户端定时器请求

技术栈：Vue 全家桶，ElementUI，Axios，VueHooks，Webpack4，Wangeditor

课程回放系统 2019.08-2019-09 前端开发

项目简介：提取微信群的重点讲课内容生成类似微信聊天界面的课程回顾的网页，后台管理页面通过拖拽视频、文本、音频，超链等组件生成页面数据，用户侧根据数据还原页面

- 解决音视频 Android 与 ios 兼容性问题
- 首屏预加载前三条语音/视频，播放时自动下载下一条媒体资源
- 使用 webstorage 储存播放状态，帮用户记录已读消息
- 手机应用切换时自动暂停/播放
- 为每一条音视频都动态创建一个播放标签，最大限度减少用户等待时间，以及 ios 资源 2 次加载问题
- 后台管理页面用 Vuedraggable 拖拽组件，快速生成页面
- 技术栈：Vue 全家桶，ElementUI，Vuedraggable，Audio

保险推广页面 2019.07-2019-09 前端开发

项目简介：与运营对接，在各个平台宣传公司互联网保险产品，在微信朋友圈推广爆款产品收集用户信息

- 颗粒化各个活动页面可复用组件，与运营、视觉设计协商常规页面风格，实现快速生成页面
- 根据用户操作上报用户有效的浏览行为
- 根据特定的 Chn 格式，与各个推广平台做相应的用户行为上报
- CSS3 实现页面缩放、循环移动，rAF 实现锚点等动画效果
- 技术栈：Vue 全家桶，CSS3，Postcss

安全感知系统 2017.03-2018.10 前端开发

项目简介：同步探针及第三方的数据，分析与审计网络流量，将企业存在的网络威胁及时可视化

- 使用 ExtJs、Vue 及 jQuery 框架，完成各个模块开发与版本快速迭代
- 使用 MVC 架构模式，完成业务与逻辑分离，各个组件之间的数据通信
- 使用类的思想开发组件，对通用组件进行颗粒化并封装，实现代码复用
- 使用 XTemplate 模板，增加开发效率，使用 Less 进行 CSS 预编译，以全业务为命名空间，避免 CSS 全局污染
- 实现 UED 设计页面和交互，定义与后台联调接口；通过浏览器抓包与断点调试，解决各类问题

OBE 课程支撑系统 2018.5 全栈开发/项目负责人

项目简介：毕设为学院老师完成的课程支撑系统，具有新建课程与班级、上传资料、下发任务、在线学习及论坛等功能

- 前端采用 React、Dva 及 Antd 开发，后台采用 Express，数据库采用 MongoDB 开发，脚手架采用 Dva-cli，前后端代码分离
- 资料采用 Office Online 进行在线预览，数据交互采用 Fetch

项目地址：<https://coding.net/u/fdzqzz/p/obe>